



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2019619529

Дата регистрации: 18.07.2019

Номер и дата поступления заявки:
2019618419 10.07.2019

Дата публикации и номер бюллетеня:
18.07.2019 Бюл. № 7

Контактные реквизиты:
9022604519@mail.ru

Автор(ы):

Минин Алексей Вячеславович (RU),
Сысков Алексей Мстиславович (RU),
Борисов Василий Ильич (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования «Уральский федеральный
университет имени первого Президента России
Б.Н. Ельцина» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Драйвер для программного комплекса OpenVibe для получения данных из программного обеспечения
«Энцефалан»

Реферат:

Программа предназначена для получения необработанных данных в режиме реального времени программным комплексом OpenVibe из программного обеспечения «Энцефалан».

Функциональные возможности: инициализация сокетного подключения к программному обеспечению «Энцефалан»; обмен пакетами данных в режиме реального времени; чтение пакетов данных, полученных от программного обеспечения «Энцефалан»; упаковка и передача пакетов данных программному комплексу OpenVibe. Программа выполнена в виде расширения для сервера сбора данных программного комплекса OpenVibe и может использоваться при проведении исследований и разработке систем, связанных с интерфейсами мозг-компьютер.

Язык программирования: C++

Объем программы для ЭВМ: 17 Кб